

ИННОВАЦИИ КАК ОСНОВА СОВЕРШЕНСТВОВАНИЯ ОТРАСЛЕВОЙ СТРУКТУРЫ ЛЕСОПРОМЫШЛЕННОГО КОМПЛЕКСА БЕЛАРУСИ

Лукашук Н. А., Белорусский государственный технологический университет

В настоящее время важнейшим направлением развития отечественной экономики становится стратегия качественного технологического прорыва, целью которой является перевод национальной экономики на инновационный путь развития.

Методологической основой совершенствования отраслевой структуры лесопромышленного комплекса (ЛПК) является теория инновационного развития. Различные отрасли ЛПК, проявляя разную склонность к инновациям и достижениям научно-технического прогресса, выполняют неодинаковые функции в воспроизводственном процессе. Отраслевая структура не просто связана с воспроизводственной структурой, но и может рассматриваться как ее выражение и материализация.

В экономическом аспекте проблемами оценки инновационного потенциала занимались многие исследователи. Однако вопрос об оценке инновационного потенциала или инновационности отрасли недостаточно проработан.

Для лесопромышленного комплекса генерация инновационной активности возможна как за счет создания передовых технологических инноваций и доведения их до этапа коммерциализации, так и адаптации иностранных технологий с их доработкой в соответствии со спецификой предприятий. Конечно путь «заимствования» является менее прогрессивным, чем непосредственно создание высоких технологий, но эта стратегия позволяет накопить критическую массу для развития собственного научно-технического и промышленного потенциала. Такие «точки роста» позволят определить инновационный индекс отрасли.

Оценка инновационного индекса отрасли включает три субиндекса.

Первый *ресурсный индекс* составляют показатели общей эффективности использования всех ресурсов (основных средств, материальных и трудовых ресурсов).

Второй *функциональный индекс* образуют показатели, характеризующие рациональность, эффективность функционирования отрасли в отношении использования лесных ресурсов (комплексность, глубина, эффективность использования древесного сырья).

Третий *динамический индекс* образуют показатели, характеризующие направленность тенденций и динамику изменения важнейших параметров инновационной системы отрасли (оценка структуры ЛПК).

Инновационный индекс рассчитывается как среднее геометрическое из произведений отдельных индексов. Каждый индекс, в свою очередь, характеризуется группой показателей. Общий подход к определению индексов состоит в сравнении отраслевого индекса каждой подотрасли с аналогичным ему среднеотраслевым. Если тот или иной индекс принимает значение больше единицы, это означает, что по этому показателю данная подотрасль превосходит среднеотраслевой уровень, если меньше единицы, то отстает от среднего по лесопромышленному комплексу.

Основным экономическим смыслом инновационного индекса отрасли является ранжирование подотраслей ЛПК:

- прогрессивная отрасль (с наивысшим инновационным индексом);
- отрасль с высоким инновационным индексом — целлюлозно-бумажное производство, мебельная;
- отрасль с невысоким инновационным индексом — плитная;
- инновационно не привлекательная отрасль (производство фанеры, лесозаготовительная отрасль, гидролизная и лесохимическая отрасли).

Итак, для развития инновационного потенциала ЛПК нужен дифференцированный подход.

Исследование показателей комплексности, эффективности использования древесного сырья без учета инновационной составляющей не позволяет в должной мере сформировать наукоемкий лесопромышленный комплекс, что важно для формирования обосо-

ванной социально-экономической, инновационной, инвестиционной политики, определяющей совокупность мер и действий республиканских и местных органов, направленных на регулирование трансформационных процессов в ЛПК.

ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ ЭКОТУРИЗМА В НАЦИОНАЛЬНОМ ПАРКЕ «НАРОЧАНСКИЙ»

Люштык В. С., Люштык О. В., Государственное природоохранное учреждение «Национальный парк «Нарочанский»

Расположенный на северо-западе Республики Беларусь Нарочанский регион (преимущественно территория Мядельского района Минской области) является уникальным природно-территориальным образованием.

Разнообразие ландшафтов, растительности, водно-болотных комплексов, характерные для Белорусского Поозерья, имеют здесь свои неповторимые особенности. Наиболее выразительным природным компонентом являются многочисленные озера, их более 40, в том числе самый большой водоем нашей страны — Нарочь (80 км²). С целью сохранения уникальных природных комплексов, в том числе Нарочанской группы озер, в 1999 году в регионе на территории 94 тысяч гектаров был создан национальный парк «Нарочанский». Определенным противоречием при его образовании стало нахождение в пределах национального парка самой большой в Беларуси курортной зоны, функционирование которой в принципе противоречит традиционным представлениям о природоохранной деятельности. Таким образом, своеобразие территориальной организации Нарочанского региона — это соседство заповедных и охраняемых природных участков с местами концентрации рекреантов. По этой причине, в основу стратегии развития региона заложена выработка на научной основе таких решений, которые бы позволили развиваться рекреационно-оздоровительной и туристической деятельности при минимальном вмешательстве в природные компоненты либо без ущерба для них. Другими словами, рекреационный потенциал территории и деятельность структурных подразделений национального парка должны быть направлены в русло экологического туризма.

Основными признанными принципами экотуризма являются бережное отношение к природе, связь с природоохранной деятельностью, образовательный элемент в экскурсионно-туристических программах, участие местного населения в оказании услуг. Белорусские национальные парки, являясь особо охраняемыми природными территориями, в соответствии с отечественным законодательством должны наряду с природоохранной и научной деятельностью выполнять те же функции организации экологического просвещения населения, а также туризма, отдыха, оздоровления и иной рекреационной деятельности. Совпадение принципов эколого-туристической деятельности и задач национальных парков очевидно.

Государственное природоохранное учреждение «Национальный парк «Нарочанский»» располагает хорошими возможностями организации туристической деятельности: имеется гостиничная база на 130 мест, включая отель «три звезды» в курортном поселке Нарочь; в летний период функционируют 15 туристических стоянок, на которых ежегодно отдыхают 12—17 тыс. туристов; на 18 маршрутах туристических путешествий в 2010 г. организовано и проведено 479 экскурсий, количество экскурсантов превысило 22 тыс. человек; функционирует научно-информационный и экологопросветительский центр. Объем оказываемых в Национальном парке туристических услуг неуклонно увеличивается: в сопоставимых ценах по сравнению с 2005 г. он вырос в 2010 г. с 89 до 756 млн рублей.

Основными потребителями туристического продукта, который предоставляет национальный парк «Нарочанский» в виде экскурсионно-туристической и экологопросветительской деятельности, являются рекреанты Нарочанской курортной зоны. Сложившаяся за полвека инфраструктура курорта — это расположенные на побережье озера Нарочь 8 санаториев, туристический комплекс, несколько баз отдыха, кемпингов и других объектов, общей вместимостью около 3200 человек. В последние годы отмечен суще-